

CATALOGO DE 2025 EROSUCTOS



NOMBRE: ALGARROBO

#142535

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Hymenaea courbaril



Usos:

Muebles, parquet, paneles decorativos, ebanistería, vigas, columnas, puentes y botes, tornería, artículos deportivos, chapas y contrachapados.



Nombre Común:

Algarrobo, Corobore y Cojón de Berraco.

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,47 g/cm3
- Densidad: Básica ,81 g/cm3
- Dureza y Peso: Entre 750 y 950 Kg/m3





NOMBRE: BARAMAN





Nombre Cientifico:

Catostema commune



Usos:

Fabricación de muebles, ebanistería, pisos, ventanas y puertas.



Nombre Común:

Carapa,Baramani, Palo de Concho, Carapa lisa

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,55 g/cm3
- Densidad: Básica 0,52 g/cm3;
- Dureza y Peso: Entre 550 y 750 Kg/m3.
- Codigo: BAR





NOMBRE: CAOBA

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

TSwietenia macrophylla King



Usos:

Ebanistería de lujo, instrumentos musicales, industria de navegación, chapas decorativas, escultura, tallado, torno, arcos, molduras, modelado, entre otros.



Nombre Común:

caoba

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,55g/cm3
- DENSIDAD Basica: 0,43g/cm3
- Contracción Volumetría: Radial: 3,17 Tangencial: 5,54 Relacion T/R 1.70





Nombre:

Capa de Tabaco

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Couratari guianensis



Usos:

Vivienda en general, vigas, viguetas, pisos, peldaños, tableros para contraventanas, muebles y armarios, contrachapados y chapas, curvado, tenis de mesa, empaques, instrumentos musicales, artesanías y molduras



Nombre Común:

VEN: Capa de Tabaco

Brasil: Tauri

Guyana: Tobacco Layer Zurinam: Mahot Cigare

- DENSIDAD SECA AL AIRE
 - (**Kg/m3**): 620
- MODULO DE ELASTICIDAD
 - **Kg/cm2:** 118.112
- DUREZA JANKA Kg:
 - 488
- Codigo: CT





NOMBRE: CARO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Parkia pendula



Usos:

Construcción civil, Contrachapado, Chapas, Instrumentos Musicales, Muebles, construcción Naval, entre otros.



Nombre Común:

Caro, Cascaront

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,53 0,64 g/cm3
- Densidad: Básica 0,48 g/cm3
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3.





NOMBRE: CARAPA

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Carapa guianensis



Usos:

Esta madera tiene muchas características semejantes a la caoba, por lo tanto es posible utilizarla de la misma manera, especialmente en la elaboración de muebles finos, puertas, ventanas, contramarcos, chapas decorativas y arte-sanias.



Nombre Común:

VEN: Carapa

Brasil: Tangare, Andiroba Guyana: Crabwood Surinam: Crabwood

- DENSIDAD SECA AL AIRE
 - (Kg/m3): 630
- MODULO DE ELASTICIDAD

Kg/cm2: 99.844

DUREZA JANKA Kg:

370

Codigo: C





NOMBRE: CEDRO BLANCO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Simarouba amara Aubl



Usos:

Molduras, arreglos interiores, muebles, tableros, marcos, paneles, accesorios, contrachapado y chapas, instrumentos musicales, artesanías, entre otros.



Nombre Común:

Cedro Blanco, Cedro Amargo, Marupa

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,42 - 0,58 g/cm3
- Densidad: Básica0.38g/cm³
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3





NOMBRE: CEDRO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Cedrela odorata



Usos:

Chapas, contrachapados, mueblería fina, ebanistería, puertas, ventanas, tallados, revestimientos, canoas e instrumentos musicales.



Nombre Común:

Cedro, Cedro Colorado, Cedro amargo, Cedro Rojo

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,55 g/cm3
- Densidad: Básica 0.33 a 0,52 g/cm3;
- Dureza y Peso: entre 440 y 750 Kg/m3.
- Codigo: BAR





NOMBRE: CONGRIO



CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Diplotropois purpurea



Usos:

Construcción, estructuras, muebles, parquet y durmientes.

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,55 g/cm3
- Densidad: Básica 0.78 g/cm3.
 - Dureza y Peso: Entre 550 y 750 Kg/m3.
- Codigo: BAR



Nombre Común:

Congrio, Alcornoque, Peonía (Venezuela), Jihul coshi (Bolivia); Ají, Zapan negro (Colombia); Chontaquiro (Perú).





NOMBRE: DIVIDIVE

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Enterolobium schomburgkii



Usos:

Contrachapado, embalajes, muebles, tableros de partículas, palos de escoba.



Nombre Común:

Dividive, Curarina, menudito, (Venezuela) Hevi, jevio (Bolivia); Piñón oreja (Colombia); Espino (Perú).

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,55 g/cm3
- Densidad: Básica 0.72 g/cm3
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3.







Nombre:

Hueso de Pescado

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Balizia pedicellaris



Usos:

Vivienda en general, guarni-ciones, embalajes ligeros, in-strumentos musicales, artesanías, molduras.

DENSIDAD SECA AL AIRE

(Kg/m3): 600

MODULO DE ELASTICIDAD

Kg/cm2: 114.000

DUREZA JANKA Kg:

834

Codigo: HP



Nombre Común:

VEN: Hueso de pescado Brasil: Jurema

Guyana: Manariballi

Surinam:

Tamaren Prokoni, Tamalin





NOMBRE: MELINA

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

TGmelina arbórea Roxb



Usos:

Aglomerado y pulpa en turnos de 7 – 8 años, tableros de partículas y contrachapado, muebles, postes, entre otros.

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,40 - 0,51- 0,58 g/cm3
- Contracción Volumetría: 8,01 % muy baja.



Nombre Común:

Melina, shivan, gambar, gamari.





NOMBRE: MUREILLO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Erisma uncinatum



Usos:

Carpintería, gabinetes y construcción en general.

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,47 g/cm3
- Densidad: Básica 0,52 0,57
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3.



Nombre Común:

Mureillo (Venezuela); Cedrinho, Cedrilho, Cambará, (Brasil); Cambara (Alemania); Felli Kouali, Jaboty (Guayana Francesa); Flor Morado, Cambará (Bolivia); Arenillo, Cuarubaranal (Colombia); Singri-Kwari (Surinam); Cedrillo (Perú).





NOMBRE: PERICOCO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Ormosia coarctata



Usos:

Construcción, marcos de puertas y ventanas, muebles y pisos.

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,65 g/cm3
- Densidad: Básica: 0,66 g/cm3
- Dureza y Peso: Entre 750 y 950 Kg/m3.



Nombre Común:

Pericoco, Peonio, Baracara, Tento y Palo de matos





NOMBRE: PINO CARIBE

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Tectona grandis



Usos:

Muebles pisos, parquet, ebanistería, postes, vigas, viguetas, pisos, paneles, tableros y chapas, pulpa, papel, entre otros..



Nombre Común:

Pino Caribe

- DENSIDAD Seca al aire(12%): Seca al Horno: 0,52 – 0,55 Seca al Aire: 0,61
- DENSIDAD Basica: 0,34 0,68g/cm3 En Verde: 0,98 – 0,99g/cm3
- Contracción Volumetría: Radial: 8,11 -7,77 Tangencial: 7,1





NOMBRE: PURGUO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Manilkara bidentata



Usos:

Muebles, pisos, construcciones pesadas, instrumentos musicales y tornería. Otro uso es el látex o balata para la preparación de capas aislantes para cables



Nombre Común:

Purgo, Purguillo, Purgo Blanco Acano, Balata (Venezuela); Mazaranduba (Bolivia); Balata Caimitillo (Colombia); Balata, Pamashto (Perú).

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,47 g/cm3
- Densidad: Básica: 0.87 g/cm3
- Dureza y Peso: Entre 750 y 950 Kg/m3.







NOMBRE: **PUY**

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Tabebuia serratifolia



Usos:

Estructuras pesada, piso, construcción naval, cuerpo de vehículo, manijas, escaleras, ebanistería, durmientes, muebles, guarnición interior, postes, entre otros.



Nombre Común:

"Pau d'arco" (Amazonas), "guayacán", "guayacán polvillo" (valle del Magdalena

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,95 1,10-1,15 g/cm3
- Densidad: Básica 1,02 -1,14g/cm3 En verde 1,25 -1,45g/cm3
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3





NOMBRE: SAMAN

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Samanea saman



Usos:

Muebles, Carpintería, Canoas, Postes, estructuras, chapas decorativas, medianas, moldes entre otros



Nombre Común:

Samán, Carabali, Sama, Carito, Árbol de Lluvia

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,53 0,64 g/cm3
- Densidad: Básica (0.45-0.53 g/cm³); Verde (0.72 -0.88 g/cm³).
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3





NOMBRE: **TECA**





Nombre Cientifico:

Tectona grandis



Usos:

Construcción, pisos, durmientes de ferrocarril, carpintería, y ebanistería.



Nombre Común:

Teca

- DENSIDAD Seca al aire(12%): Seca al Horno: 0,52 – 0,55 Seca al Aire: 0,61
- DENSIDAD Basica: 0,48 0,52g/cm3 En Verde: 0,98 – 0,99g/cm3
 - Contracción Volumetría: Volumétrica: 8,11 -7,77 Tangencial2,69





NOMBRE: ZAPATERO

CARACTERÍSTICA



Nombre Cientifico:

Peltogyne paniculata Benth



Usos:

Muebles, construcción naval y civil, esculturas entre otras

- DENSIDAD Seca al aire(12%): 0,53 0,64 g/cm3
- Densidad: Básica 0,80 g/cm3
- Dureza y Peso: entre 750 y 950 Kg/m3



Nombre Común:

Zapatero, Zapatero de Guayana, Algarrobito, Morado, Nazareno.





GALERIA DE IMAGENES













